Ange modelé avec Powertex®

(Décorations de Noël avec Powertex® et modèles moulés)

475913

Matériel nécessaire



Moule Ange musicien, env. 24 – 30 cm, Matériel env. 1100 g de masse à mouler	475913	1 x
Masse pour relief blanche, 1000 g	479908	2 x
Peinture acrylique Reeves 75 ml, or	442329	1 x
Mousse Styrodur, 50 x 30 x 3 cm, 1 pièce	872056	2 x
Colle silicone 3D 80 ml	314798	1 x
Liquide Powertex® 500 g, terre cuite	476300	1 x
Pigments Powertex® Color Tricx 40 ml, or	476676	1 x
Poudre Powertex® Stone Art 250 g	476713	1 x
Vernis Powertex® Easy Varnish 100 ml, transparent	476687	1 x
Verre pour bougies, 40 mm, 4 pièces	478379	1 x
Cordon en coton, 4 mm d'épaisseur, 2 m	406024	1 x
Bougies avec boîtiers en métal, 10 pièces	439208	1 x

Outils recommandés:

Pistolet à colle Bosch	301128	1 x
Cartouches de colle 11 mm, 25 pièces	301139	1 x

Outils nécessaires:
liquide vaisselle, Récipient, Spatule, ciseaux, couteau, cutter, tournevis, pinceau rond et plat, récipient, verre doseur, crayon, règle, gants à usage unique, pinceau de laquage, pistolet à colle avec cartouches de colle

Mode d'emploi:

La masse à mouler standard est une poudre permettant de mouler des objets en relief. Eles n'a pas d'odeur et se manipule sans problème. Après fabrication conforme elle devient très dure . On peut facilement la démouler, la percer, la scier et la poncer. En durcissant, de la chaleur se dégage. Tant que le moule est chaud, il ne faut pas démouler le modèle. Après 30 - 40 minutes, on peut le démouler avec précaution. Le laisser encore sécher après l'avoir ôté et avant de le peindre. Votre objet peut être peint avec des peintures acryliques et à l'eau.
Ne pas verser les restes de moulage dans le lavabo ou les écouements, ce qui pourrait boucher les canalisations.
Proportions de mélange de la masse à mouler standard:
1 portion d'eau : 2,5 portions de poudre



1. Mélangez la masse. Nettoyez le moule avec un mélange de liquide vaisselle et eau. Ne séchez pas le moule avec un linge. (De cette façon, le sparticules de pâte se détacheront ultérieurement plus facilement du moule.) Remplissez le moule avec la pâte. Tapez le moule, avec le contenu, légèrement sur la surface de travail. (Les bulles d'air éventuellement présentes dans la pâte s'évaporeraient.)



2. Comme décrit plus haut, laissez sécher la masse et durcir. Après le refroidissement de la pâte , démoulez l'ange.



3. Retravaillez les arêtes du modèle avec un couteau. Après le démoulage, avant de peindre, laissez encore bien sécher l'ange.



4. Faites les contours du modèle moulé avec de la peinture acrylique or.



5. Prenez les deux plaques de styrodur en main. Mesurez-les et dessinez un rectangle sur chaque plaque: 1er rectangle 40 x 30 cm 2ème rectangle 40 x 16,5 cm



6. Avec un couteau (cutter) ,découpez deux rectangles dans les plaques en styrodur. Au milieu, sur l'arrière (au dos) de la grande plaque en styrodur vous fixez un morceau de corde en coton avec de la colle en silicone. Celle-ci servira pour suspendre le modèles.



7. Avec la colle en 3D, collez la grande plaque de dimension 40 x 30 cm à la plus petite de 40 x 16,5 cm.



8. Laissez sécher le modèle moulé et la colle en silicone durant la nuit.



9. Avec un pinceau de laquage, appliquez le liquide Powertex® de couleur terre cuite sur les plaques en styrodur.



10. Dans le liquide humide, dispersez la poudre Powertex® Stone Art.



11. Appuyez bien la poudre à l'intérieur. Attendez env. 5 minutes que le liquide et la poudre soient assemblés. Frottez la poudre qui est en surplus.



12. Par endroits, remettez une couche avec le liquide Powertex® terre cuite.



13. De même, appliquez la couche liquide avec un pinceau de laquage.



14. Dans cette couche liquide encore humide, dispersez des pigments de couleur Powertex® Color Tricx or et un peu de poudre Powertex® Stone Art.



15. Enfoncez la poudre Stone Art et les pigments Color Tricx. Attendez env. 5 minutes jusqu'à ce que le liquide, la poudre et les pigments s'assemblent. Frottez la poudre qui est en surplus.



16. Après que le modèle en styrodur ait bien séché, vous pouvez, pour le protéger, l'enduire de vernis Powertex® Easy Varnish. Vous fixez l'ange ainsi moulé et les verres avec de la colle silicone ou d ela colle chaude du pistolet à colle.

Votre équipe OPITEC vous souhaite beaucoup de plaisir à la réalisation!